

ETIOLOGIA

104

Mancha foliar de *Pestalotiopsis* sp. em acapu (*Vouacapoua americana* Aublet) no Estado do Pará.

(*Pestalotiopsis* leaf spot of acapu (*Vouacapoua americana* Aublet) in Para state.)

Reis, L.N.A.^{1,5}; Tremacoldi, C.R.^{2,5}; Freitas, J.M.N.³; Silva, M.L.A.^{4,5}

¹Bolsista de Iniciação Científica em Agronomia, ²Pesquisadora, ³Aluna de Doutorado, Universidade Federal Rural da Amazônia, ⁴Assistente de Laboratório, ⁵Laboratório de Fitopatologia, Embrapa Amazônia Oriental. E-mail: tremacol@cpatu.embrapa.br

Mudas de Acapu, espécie arbórea para madeira de lei, mantidas em casa de vegetação da Universidade Federal Rural da Amazônia, Belém, Pará, apresentaram alta severidade de lesões no limbo foliar de, no máximo, dois milímetros de diâmetro cada uma, levando à desfolha. Visando a identificação do agente etiológico, procedeu-se o isolamento em ágar-água a partir de tecidos sintomáticos, obtendo-se colônias de *Pestalotiopsis* sp., *Colletotrichum* sp. e *Curvularia* sp., em meio batata-dextrose-água. Discos de cultura de cada gênero foram inoculados em folhas sadias de mudas de Acapu, com cinco meses de idade. Após vinte dias da inoculação, foram reproduzidos os sintomas, observados inicialmente, nas plantas inoculadas com o isolado de *Pestalotiopsis* sp., o qual foi reisolado das lesões foliares, fechando-se os Postulados de Koch. Comprovou-se, assim, a patogenicidade do isolado de *Pestalotiopsis* sp. em Acapu, sendo o primeiro relato de doença foliar para esta espécie.